PMB

Instructies
NS1300 Hoofdprint

Inleiding

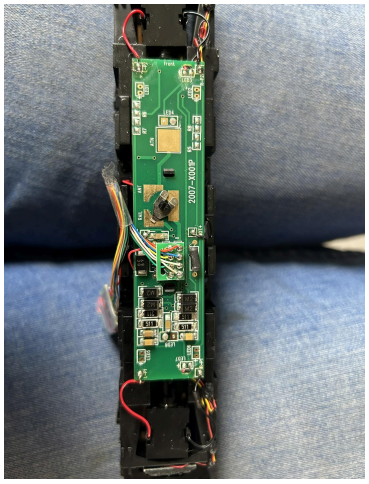
Bedankt voor de aanschaf van de NS1300 hoofdprint!
In het doosje zit:
1x Handleiding en 1x hoofdprint met PLUX22 interface. Wilt u een voorgeprogrammeerde decoder? Neem contact op!
Voor vragen of advies kunt u me altijd benaderen via:
patricksmodelbouw@gmail.com

Stap 1:

We beginnen met het openen van het model, om dit goed te doen raad ik u aan om de handleiding te volgen die bij de locomotief zit.

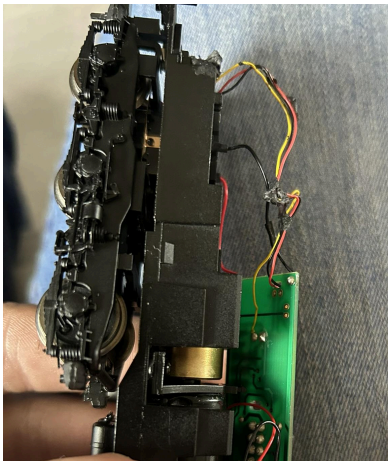
Stap 2:

Zodra het model open is, ziet u de afgebeelde printplaat. Hier zitten een aantal draden op die losgesoldeerd moeten worden. In totaal 3 rode en 3 zwarte, deze zijn voor de motor en stroomopname. Voor AC modellen geldt: 4 zwarte en 3 rode.



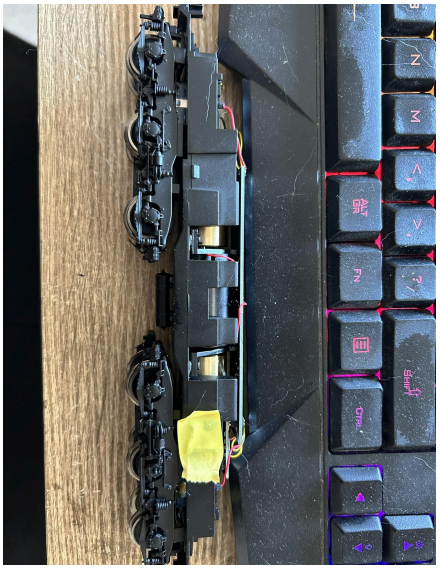
Stap 3:

Als u de 6 draden losgesoldeerd heeft, kunt u de print voorzichtig loshalen. Op de onderzijde zitten 2 gele draden die ook losgesoldeerd moeten worden, ook de zwarte en de rode naar de LED print bovenop moeten nog losgesoldeerd worden.



Stap 4:

Als de print volledig los is, kunt u de nieuwe print pakken. Het is **BELANGRIJK** dat de decoder-interface richting het verlaagde gedeelte van het frame geplaatst moet worden. Anders past de decoder niet. Voor referentie zie gele tape

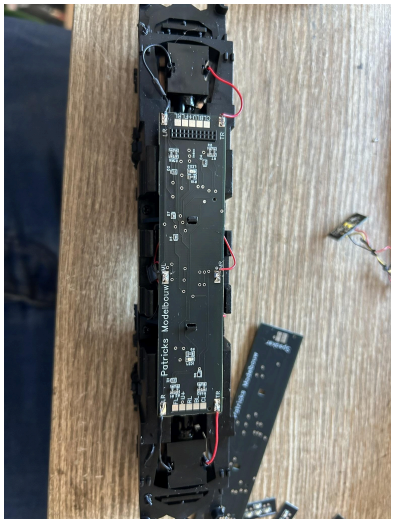


PMB

Instructies
NS1300 Hoofdprint

Stap 5:

De print kunt u nu weer monteren, als deze vast zit kunt u de 3 rode en 3 zwarte draden van de motor, stroomopname vastsolderen.



Stap 6:

Als de hoofddraden vast zitten, dan kunnen we de LED-prints vastsolderen. Er staan verschillende benamingen op:
FL Front verlichting= Zwarte
BL Back Light = Geel of bruin
U+ Voeding = Rood
RL Rangeerverlichting
CL Cabine Verlichting



Stap 7:

Als alles op zijn plek zit kan de decoder geplaatst worden, hierna is het verstandig om de functies te testen. Ik heb hiervoor al een function mapping gemaakt voor decoders van ESU. Als alles werkt na het testen, is de ombouw geslaagd. De foto hieronder is ter illustratie voor de draden met Rangeerverlichting.

